



Consorci Sanitari
Alt Penedès-Garraf

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA CONTRACTACIÓ, MITJANÇANT CONCURS PER PROCEDIMENT OBERT, DE L'EXECUCIÓ DE LES OBRES D'EXECUCIÓ DE LÍNIA SUBTERRÀNIA 18/30 KV I NOU CENTRE DE MESURA I TRANSFORMACIÓ 25 KV C.M. 111091 DE L'HOSPITAL SANT ANTONI ABAT DEL CONSORCI SANITARI DE L'ALT PENEDEÈS I GARRAF

Exp: CSAPG 2023/29

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER L'EXECUCIÓ DE LES OBRES D'EXECUCIÓ DE LÍNIA SUBTERRÀNIA 18/30 KV I NOU CENTRE DE MESURA I TRANSFORMACIÓ 25 KV C.M. 111091 A L'HOSPITAL SANT ANTONI ABAD DEL CONSORCI SANITARI DE L'ALT Penedès I GARRAF.

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és l'execució de les **obres d'execució d'una nova línia subterrània de 18/30 kV i un nou centre de mesura i transformació de 25 kV, amb referència CM 111.091** a l'Hospital Sant Antoni Abat (en endavant HSAA), del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès Garraf (en endavant CSAPG).

HOSPITAL SANT ANTONI ABAT

Carrer de Sant Josep 21-23

08800 Vilanova i la Geltrú

Aquest projecte permetrà disposar d'unes infraestructures i instal·lacions modernes i adequades i permetre futures ampliacions i millores en les instal·lacions existents, que a dia d'avui no són possibles degut a la impossibilitat d'augmentar la potència elèctrica del centre, degut a la saturació de les línies de baixa tensió de la zona per part de la companyia subministradora.

Degut a la naturalesa de l'obra i que la reforma requereix una especial coordinació i interrelació entre l'obra civil i les instal·lacions tècniques, s'ha descartat la divisió per lots de la licitació perquè l'execució independent de les diverses prestacions compreses dins del projecte únic d'execució de les obres dificultaria la correcta execució del mateix així com dificultaria la necessitat de coordinar l'execució de les diverses prestacions. La no divisió en lots no implica en si mateixa una restricció a la competència, en tant que les empreses interessades en la licitació, donada la seva activitat i pel fet d'estar capacitades per realitzar alguna o algunes de les prestacions objecte de la contractació, sempre poden presentar-se concorrent com unió temporal d'empreses, així mateix, la no divisió en lots permet emprar amb la màxima eficàcia tots els recursos disponibles en cada moment i improvisar alternatives en cas de situacions imprevistes que són freqüents en aquest tipus de projectes. Aquesta flexibilitat en l'execució és valora especialment en aquest cas, al tractar-se d'una actuació que cal executar amb la resta de l'edifici en servei, coexistent amb una activitat complexa i de risc com l'assistencial, que inevitablement es veurà afectada amb el desenvolupament de l'obra en estar-hi especialment imbricades.

D'altra banda el termini màxim d'execució previst al projecte és de 40 setmanes i, per tal d'assolir-lo caldrà, tal i com s'indica en el Plec de Prescripcions Tècniques, garantir en tot moment la continuïtat dels treballs, evitant retards o interrupcions per dificultats en la coordinació, que poden ser freqüents quan actua més d'un contractista. Qualsevol demora en l'execució tindrà perjudici directe tant en la qualitat del servei ofert als pacients del territori.

Des de la signatura del contracte fins a la signatura de l'acta d'inici hi haurà un període de 2 setmanes en concepte de replanteig del projecte i els materials necessaris.

2.- NECESSITATS QUE CAL SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

2.1. NATURALESIA I EXTENSIÓ DE LES NECESSITATS QUE ES PRETENEN COBRIR AMB EL CONTRACTE

L'abast de l'obra inclou una nova línia subterrània de mitja tensió fins al punt de connexió acordat amb la companyia subministradora i la construcció d'un nou centre de mesura i transformació, el qual inclourà el transformador de 25 a 0,4 kV i tot l'aparellatge tant de mitja com de baixa tensió necessari pel comptatge, maniobra i protecció de tot el conjunt. S'inclouen al projecte les feines d'obra civil necessàries per l'execució, incloent rases i la construcció de l'espai que allotjarà el centre de mesura i transformació. També s'inclou la modificació de l'armari del comptador de gas així com les modificacions necessàries al Quadre General de Baixa Tensió existent.

Els objectius principals a aconseguir són:

- Ampliar la potència elèctrica disponible actualment, la qual és insuficient per qualsevol millora o ampliació del centre. Actualment el subministrament elèctric de l'Hospital es fa en baixa tensió i degut a la saturació de les línies del voltant no és viable ampliació de potència
- Contractar el subministrament en mitja tensió, aconseguint d'aquesta forma un avantatge econòmic
- La integració en el seu entorn
- La facilitat de manteniment i gestió de la instal·lació
- El mínim impacte en el cicle de vida de l'edifici

2.2. IDONEÏTAT DE L'OBJECTE I CONTINGUT DEL CONTRACTE PER SATISFER AQUESTES NECESSITATS

És necessària la contractació d'una empresa que executi les obres. Aquestes obres, tant d'obra civil com de les instal·lacions tècniques, es realitzaran conforme es descriu en el projecte, plànols i estudi de seguretat i salut, adjunts com a annex, i segons les necessitats del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf (CSAPG).

S'adjunta la documentació tècnica del projecte:

- **Annex I_01_Memòria_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex II_02_Plànols_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex III_03_Plec_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex IV_04_Pressupost_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex V_05_Programa_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex VI_06_Seg i Salut_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex VII_A1_Càlculs_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex VIII_A2_Càlculs_estruct_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**
- **Annex IX_A3_Residus_LSMT_CM_Hospital Vilanova_Signat.pdf**

3.- CARACTERÍSTIQUES I DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE

L'Hospital Sant Antoni Abat, situat al carrer Sant Josep 21-23 de Vilanova i la Geltrú consta d'una superfície construïda d'aproximadament 10.500 m². L'àmbit d'actuació es limita a la construcció del nou centre de mesura i transformació, situat a l'actual pati de l'edifici de serveis i una rasa per la via pública per la nova línia en mitja tensió fins arribar al punt de connexió consensuat amb la companyia subministradora.

El projecte recull les intervencions necessàries. Les obres es realitzaran en una única fase, ja que no afecten al normal funcionament del centre, excepte quan es faci la connexió final al Quadre General de Baixa Tensió.

A continuació es descriuen uns aspectes d'obra civil i d'instal·lacions contemplats en el projecte de les obres.

3.1.- OBRA CIVIL

L'obra es realitzarà segons les especificacions del projecte annex.

Consistirà en termes generals a la construcció del centre de mesura i transformació, seguint les instruccions de la companyia subministradora, la modificació de l'armari que allotja el comptador de gas natural del centre i l'execució de la rasa per la via pública per arribar al punt

3.2.- INSTAL·LACIONS TÈCNIQUES

Les instal·lacions afectades es detallen en el projecte annex i afecten bàsicament:

- Instal·lació d'electricitat
- Instal·lació de gas

Els materials a utilitzar es detallen segons les indicacions del projecte.

4.- PLANIFICACIÓ

L'obra s'executarà en una única fase, sempre tenint en compte que es simultaniejarà amb la activitat assistencial pròpia del centre, la qual no es pot interferir ni aturar.

El termini d'execució és de 40 setmanes, segons planificació de projecte.

L'obra s'iniciarà amb l'acta d'inici d'obra; que signarà la persona designada per l'empresa contractista, la direcció d'obra, la direcció d'execució i la persona designada pel CSAPG.

Si durant l'obra hi ha replanteigs necessaris, la seva execució aniran a càrrec de l'adjudicatari.

Durant el període d'execució s'hauran de realitzar les obres, proves de funcionament i posada en marxa de la instal·lació de manera que quedi en condicions idònies per l'activitat del servei.

L'adjudicatari ha d'estar a disposició d'iniciar les obres en qualsevol moment posterior a la signatura del contracte.

Per tal de minimitzar les interferències a l'activitat normal de l'edifici, l'inici de les obres el fixarà el CSAPG, sense dret a reclamació per part de l'empresa adjudicatària. En base a criteris de programació assistencial, els responsables del CSAPG validaran i/o modificaran la planificació per establir un calendari més adient per cada intervenció, sense perjudici de costos indirectes que aquests canvis puguin ocasionar a l'adjudicatari.

La demora en el compliment del termini total o parcials podrà derivar en les penalitzacions que s'estableixen al Plec de Clàusules Administratives.

L'empresa adjudicatària accepta el termini d'obra màxim indicat en aquest plec.

Es realitzarà l'entrega de l'obra al CSAPG, un cop els tècnics del CSAPG hagin aprovat i verificat el correcte estat i acabat de les obres i el correcte funcionament de les instal·lacions. L'execució de les obres s'acabarà un cop el CSAPG hagi signat l'acta de recepció de l'obra.

5.- MITJANS PERSONALS I MATERIALS

L'oferta de les empreses licitadores haurà de lliurar els CV del Cap d'obra i Encarregat. L'empresa haurà de garantir l'execució del contracte segons la planificació prevista amb independència de que els seus treballadors gaudeixin de vacances o estiguin de baixa per malaltia o altres causes, que hauran de ser immediatament substituïts per personal amb la mateixa o major capacitat i solvència tècniques i experiència professional.

Composició de l'equip mínim

A continuació s'exposen les funcions a desenvolupar pel personal assignat al contracte de l'empresa adjudicatària i les especificacions que han de complir:

- **Cap d'obra**
 - Qualificació: Enginyer Tècnic industrial, Aparellador, Arquitecta Tècnic o Estudis de Grau equivalent.
 - Requisits: Mínim 4 anys d'experiència demostrable en obres similars en edificis tipus sector terciari en servei; amb capacitat de decisió, per activitat i sentit de la responsabilitat.
 - Funcions: Gestionar el contracte i interlocució amb la propietat i resoldre qualsevol dels conflictes que poguessin sorgir; informar i reportar a la direcció facultativa i la propietat; vetllar pel compliment del contracte; controlar i fer el seguiment de la

planificació tècnica de l'obra i assistir a les visites establertes per la comissió de seguiment .

- Dedicació: segons necessitats.

- **Encarregat de l'obra**

- Qualificació: Tècnic especialista oficial 1a. o superior.
- Requisits: Més de 4 anys d'experiència demostrable, amplis coneixements tècnics en obres generals d'edificis tipus sector terciari, capacitat de coordinació de l'equip de treball i proactivitat.
- Funcions: Supervisió i control de materials; gestió de l'equip tècnic; control de qualitat de materials i acabats; informar i reportar al responsable de contracte i gestió de la documentació tècnica durant l'execució de l'obra.
- Dedicació: Total/temps complert.

L'adjudicatari haurà de facilitar en tot moment els materials i els equips necessaris pel correcte desenvolupament dels treballs objecte del present plec.

6.- EXECUCIÓ I SUPERVISIÓ DE LES OBRES

Les obres s'executaran amb estricta subjecció a les estipulacions contingudes en el plec de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques i al projecte que serveixen de base al contracte i conforme a les instruccions que en interpretació tècnica del contracte doni a l'empresa contractista la persona que exerceix la direcció facultativa de les obres.

6.1 - COORDINACIÓ I SUPERVISIÓ DELS TREBALLS

Les obres es definiran, es planificaran i s'executaran, tenint en compte que l'edifici està en funcionament i que se n'ha d'alterar el mínim possible el seu funcionament ordinari.

Es garantirà la coordinació i el control de l'obra, segons indiquen les normatives aplicables, així com la realització de les visites i controls de l'obra necessàries per garantir el correcte estat i seguiment de les obres.

Per al correcte desenvolupament de les obres es constituirà una **Comissió de Seguiment** que estarà formada per:

- Cap d'obra de l'empresa contractista
- Encarregat de l'obra de l'empresa contractista
- Responsables Tècnics de la Direcció d'Obra, contractats pel CSAPG
- Cap d'Infraestructures i Serveis Generals del CSAPG
- Tècnic de Serveis Generals del CSAPG

Missió i obligacions de la comissió:

- Vetllar pel correcte desenvolupament de les obres
- Detectar les incoherències o millores durant el transcurs de les obres
- Promoure el consens en la definició de solucions
- Aprovar les diferents fases de les obres

Aquesta comissió haurà d'establir un calendari executiu de reunions i treballs que tindrà com a mínim el següent contingut:

- Reunió d'anàlisi de la proposta seleccionada i planificació de les obres.
- Reunions de seguiment periòdiques
- Estudi d'afectacions i propostes de mesures de contenció i seguretat
- Reunió de parametrització i definició de criteris de funcionament
- Proves i posada en funcionament
- Recepció de la instal·lació

6.2- AFECTACIONS A LA RESTA DE L'EDIFICI I A LES ZONES ADJACENTS

Les obres es realitzaran a zones de l'edifici on hauran de conviure amb el funcionament normal de l'activitat assistencial en les zones properes.

L'empresa adjudicatària en l'execució de l'obra vetllarà per que afectin mínimament al funcionament del centre, especialment en aquells aspectes relatius a la transmissió de pols, soroll, seguretat, tall de subministraments, i altres qüestions que pertorbin la labor habitual del centre.

Tots els treballs que realitzin dins de l'edifici seran sotmesos als requeriments d'execució que pugui sol·licitar la comissió d'infeccions del CSAPG; atès que les obres s'executen en espais contigus on hi ha activitat assistencial; pel que s'hauran d'adoptar les mesures preventives de bioseguretat per evitar qualsevol tipus de contaminació durant les obres.

D'aquesta manera, s'haurà de preveure la realització de treballs fora de l'horari habitual, incloent nits, caps de setmana i dies festius; per a aquelles actuacions que puguin alterar el funcionament normal d'aquest o crear molèsties a la resta de plantes o usuaris de l'edifici. Aquestes actuacions fóra de l'horari habitual en cap cas podran suposar un increment del preu de les partides associades respecte el preu d'adjudicació.

Les obres disposaran de la correcta senyalització de les zones afectades, garantint la seguretat dels usuaris de l'edifici, mantenint les zones d'obres i de pas netes.

Referent als treballs en la zona exterior de l'edifici, es demana una atenció especial a nivell de gestió en la afectació de les zones d'accés a l'edifici i en el seus voltants, assegurant la correcta senyalització dels treballs.

6.3.- CONTROL TÈCNIC DE L'OBRA

Les obres disposaran d'un programa de subministraments i treballs i es realitzarà un seguiment de les incidències d'obra, amb les mesures correctores necessàries, amb l'objectiu de facilitar el treball i assegurar la mínima afectació als altres àmbits de l'edifici. Es controlaran i aprovaran els treballs i les instal·lacions provisionals de les empreses auxiliars i/o subcontractades. De la mateixa manera, es garantirà la coordinació i la inspecció de tots els aspectes relatius al desballestament i trasllat a abocador autoritzat o especialitzat de les instal·lacions a desmuntar, sigui en fase de construcció, de fabricació o de muntatge.

També es tindrà especial cura amb tots els material o productes tòxics o que puguin suposar un perill per les persones amb sensibilitats especials.

6.4.- PROVES PER LA POSADA EN SERVEI I RECEPCIÓ DE L'OBRA

Es realitzaran i coordinaran totes les proves de posada en servei de tots els equips i instal·lacions, així com les condicions i la disponibilitat de la xarxa elèctrica i els procediments de seguretat. Es disposarà de tota la documentació i certificats de les proves de posta en marxa de les instal·lacions. Un cop finalitzades les obres, es realitzarà la recepció de totes les obres, equips i materials per part del CSAPG on l'empresa contractista aportarà tota la informació i documentació relativa a les obres, a les postes en servei i als controls de qualitat realitzats al llarg de les obres. No es signarà l'acta de recepció fins que no es rebi la documentació relativa a les obres, degudament revisada i validada per part de la direcció d'execució i del propi CSAPG.

Aquesta documentació haurà d'incloure, com a mínim:

- Plànols actualitzats i reals (as-built) de tota l'obra, incloent obra civil i instal·lacions, en format editable i en format PDF
- Fitxes tècniques i manuals d'instruccions dels principals elements. El llistat exhaustiu d'aquests elements es consensuarà conjuntament amb els tècnics del CSAPG
- Documentació relativa a la posada en marxa dels equips emès pel servei tècnic oficial de les respectives marques, quan aquests equips així ho requereixin per poder disposar de la garantia del fabricant
- Protocol de proves realitzat per l'adjudicatari, amb les proves que es consensuin conjuntament amb la direcció d'execució i el CSAPG. La realització d'aquestes proves en cap cas podrà suposar un preu contradictori.
- Relació dels principals materials i els proveïdors que els han subministrat, indicant marca, model i referència del producte
- Relació dels principals industrials que han participat en l'execució, sobretot en el cas de les empreses instal·ladors
- Relació exhaustiva de tots els elements passius i actius de protecció contra el foc: Certificats de materials, homologacions i certificat d'instal·lació degudament emplenat per l'adjudicatari model SP-136 o equivalent

- Certificats CE, homologacions i documentació similar de tots els materials

El termini de garantia començarà a comptar des de la data de formalització de l'acta de recepció de les obres i serà com a mínim de 2 anys.

L'empresa adjudicatària oferirà un programa d'aprenentatge pel personal del CSAPG en el maneig dels equips instal·lats.

El contractista haurà de lliurar al CSAPG un recull de tots els equips instal·lats en un format compatible amb el GMAO existent al CSAPG. EL GMAO existent és el LINX de la companyia SPI.

6.5. LEGALITZACIONS I PROCEDIMENTS ADMINISTRATIUS REGLATS

Formarà part de la documentació de l'obra les legalitzacions tècniques i administratives en relació a les instal·lacions i activitats objecte del contracte. Estarà inclosa la inscripció als departaments requerits del organismes competents així com el pagament de qualsevol taxa. També s'inclourà qualsevol documentació i tràmit necessari amb la empresa subministradora així com amb l'Ajuntament.

6.6. SEGUIMENT DE LES OBRES

S'elaboraran i lliuraran informes corresponents a l'estat i seguiment de les obres que inclouran les actes de seguiment de les obres.

A la finalització dels treballs, s'entregarà un informe provisional dels treballs que contemplarà tant els aspectes tècnics com administratius.

Posteriorment es redactarà l'informe definitiu d'acabament de la construcció amb les modificacions que pertoquin, el CSAPG aprovarà l'Informe Definitiu i aixecarà Acta de recepció definitiva de les obres, donades per finalitzades les obres.

6.7. CONSIDERACIONS GENERALS

L'adjudicatari haurà d'acreditar la procedència dels materials que pugui utilitzar, aportant mostres i dades necessàries, les quals hauran de complir amb les característiques estipulades.

Serà a càrrec de l'adjudicatari la gestió i les despeses derivades dels residus generats en el transcurs dels seus treballs; havent de segregar i reciclar els mateixos, lliurant la pertinent documentació del seu tractament o eliminació.

L'adjudicatari assumirà les tasques de neteja i retirada de restes de l'obra i instal·lacions que generi aquesta, tant dins com fora d'ella.

La contractista realitzarà els tancaments estancs necessaris i no permetrà l'accés de personal aliè a l'obra en cadascuna de les seves actuacions.

L'accés a l'obra per part de l'adjudicatari es realitzarà des de l'exterior, a través de la Avinguda de la Pelegrina.

L'adjudicatari haurà de permetre l'entrada a l'obra a altres contractistes o industrials contractats pel CSAPG; i facilitar l'execució dels treballs d'altri que siguin encarregats pel CSAPG.

7.- REQUERIMENTS GENERALS

Els licitadors hauran de realitzar una oferta per la totalitat dels elements detallats, no s'acceptaran en cap cas ofertes parcials que no comprenguin la totalitat de les partides de cada un dels lots. No s'admetrà la presentació de variants.

Totes les tasques assignades al projecte objecte del contracte es faran sota les condicions tècniques i econòmiques que figuren en aquest document i en els corresponents plecs tècnics específics i annexos. La informació, el projecte executiu que el CSAPG licita són essencials i, per tant, les empreses licitadores, sota la seva responsabilitat, risc i ventura, han de seguir-la per realitzar la seva oferta; pel que la incorrecció d'aquesta informació no serà mai acceptada per augmentar el preu total ofert. El nivell assolit en la redacció de les bases del projecte és suficientment detallat per evitar incorreccions en les ofertes.

Totes les partides s'hauran de lliurar en la modalitat "claus en mà", és a dir, executats i/o instal·lats al lloc i amb els elements i accessoris necessaris per a l'ús immediat.

El contracte serà amb preus unitaris tancats, fixos i no variables al llarg de l'obra.

Serà condició indispensable la validació tècnica i econòmica per part del CSAPG de forma prèvia a l'execució de qualsevol capítol, concepte o partida no inclosa en el projecte fruit de possibles canvis que es puguin ocasionar en el transcurs del projecte executiu.

8.- PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'empresa contractista està obligada a complir la normativa de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball en tot allò que li sigui d'aplicació. Així, a fi de garantir el deure de coordinació preventiva que imposa el Real Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials, el CSAPG lliurarà a l'empresa contractista la informació sobre riscos generals de les instal·lacions que puguin afectar el personal de l'empresa contractista, les normes de prevenció de riscos laborals generals del centre i les instruccions d'actuació en cas d'emergència, i l'empresa contractista les posarà en coneixement dels seus treballadors que realitzaran tasques a l'edifici del CSAPG, i haurà de vetllar pel seu compliment.

Abans de l'inici dels treballs l'empresa adjudicatària haurà d'aportar els documents i/o informació següents:

- a. Còpia de la Pòlissa de Responsabilitat Civil de l'empresa, amb justificació de la seva vigència.
- b. Modalitat d'organització de la prevenció a l'empresa: còpia de l'acta de constitució del servei de prevenció propi o mancomanat, i/o amb servei de prevenció aliè.
- c. Concert amb la mútua d'accidents, amb acreditació i justificació de la seva vigència.
- d. Pla de Seguretat i Salut, segons l'Estudi de seguretat i Salut redactat en el projecte.
- e. Avaluació de riscos laborals i planificació de l'activitat preventiva dels llocs de treball que es desenvoluparan al CSAPG.
- f. Procediment d'assistència dels treballadors en cas d'accident, indicant el nom i adreça de la mutualitat a la que hauran de desplaçar-se en cas d'accident, i centre assistencial amb adreça i número de telèfon.
- g. Nom de la persona que farà d'interlocutor amb el CSAPG, en matèria de prevenció de riscos laboral.
- h. Relació de productes químics de possible utilització i fitxes de dades de seguretat de cadascun d'ells.
- i. En el cas de subcontractació d'una empresa o treballadors autònoms, cal adjuntar, a més, document contractual signat per ambdues parts.
- j. Llistat nominal del treballadors, amb els seus DNI/NIF.
- k. Còpia de la darrera liquidació dels models TC-2 o RNT, on figurin.
- l. Certificats de formació en prevenció de riscos laborals, emesos per una entitat acreditada o per Tècnic de Prevenció de Riscos Laborals de l'empresa.
- m. Còpia dels reconeixements mèdics (certificat d'aptitud).
- n. Justificant de recepció del lliurament d'informació i, si s'escau, dels equips de protecció individual, en relació als riscos i mesures preventives avaluades de l'activitat contractada.
- o. Persona designada per l'empresa, encarregada de la seguretat dels treballs: recurs preventiu (si els treballs a realitzar s'inclouen entre els especificats en l'article 22 bis del RD 39/1997 de 17 de gener, modificat pel real decret 604/2006, serà necessària la presència d'un recurs preventiu durant la realització del servei).
- p. Fitxa de coordinació d'activitats empresarials complimentada, en què s'inclourà informació sobre els riscos avaluats i les mesures preventives planificades que puguin afectar a persones alienes als treballs (riscos a tercers) de l'activitat contractada.

Qualsevol incompliment de les obligacions de l'empresa contractista en matèria de prevenció de riscos laborals podrà ser motiu de resolució del contracte.

Durant el desenvolupament del contracte es podran executar controls en matèria de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball.

L'empresa adjudicatària s'ha de fer càrrec, tant de l'elaboració del PSS i el cost del mateix; així com de les mesures que s'hagin d'implantar a resultes d'aquest; tant en la obra, com en equips de protecció individual i col·lectiva.

9.- RESPONSABILITAT CIVIL

L'adjudicatari una vegada rebuda la comunicació i prèviament a la signatura del contracte haurà de subscriure una assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 500.000 euros, pels danys que es puguin ocasionar en el desenvolupament del servei objecte d'aquest contracte als usuaris, visitants i personal del centres, així com els treballadors propis de l'empresa adjudicatària que realitzin la seva funció en les dependències del CSPAG. Tanmateix, aquesta pòlissa haurà de cobrir els danys que es puguin ocasionar a l'edifici, les seves instal·lacions i al seu equipament.

10.- FACTURACIÓ

El pagament es farà mitjançant certificacions mensuals; que habilitarà al contractista a poder facturar al CSAPG les obres fetes.

A la finalització de cadascuna de les fases de l'obra en els termes definits als projectes es procedirà a l'elaboració d'un certificat d'obres per part de la Direcció Facultativa en la qual s'indicarà el grau de compliment de les obligacions de la contractista en l'execució de l'obra.